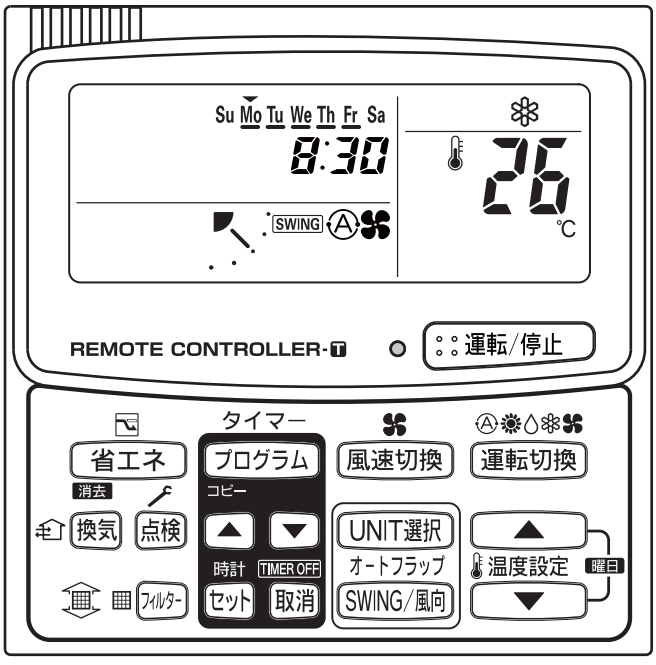
タイマーリモコン
RCS-TM80E
取扱説明書

このたびはタイマーリモコンをお買いあげいただき、まことにありがとうございます。
ご使用前に、この取扱説明書をよくお読みいただき、正しくお使いください。
特に「安全上のご注意」は必ずお読みください。
お読みになったあとは、いつでも見られるところにエアコンの取扱説明書とともに大切に保管してください。

もくじ

安全上のご注意…… 1
各部のなまえとはたらき…… 2
正しい使いかた…… 5
　現在時刻のあわせかた…… 5
　運転のしかた…… 6
　昇降グリルの操作のしかた…… 7
　プログラムの機能・確認…… 8
　プログラムの変更…… 9
　プログラムのコピー…… 11
　プログラムの消去…… 12
　プログラムの無効…… 13
修理を依頼される前に…… 14
仕様…… 14



上手に使って上手に節電

安全上のご注意

ご使用の前にこの「安全上のご注意」をよくお読みのうえ正しくお使いください。
お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに必ず保管してください。

据え付け上の注意事項

⚠ 警　告
ご自分で据え付けはしない 据え付けは、お買いあげの販売店または専門業者に依頼してください。 ご自身で据付工事され、不備があると感電や火災の原因になります。
エアコンは当社指定の物を 必ず、当社指定のエアコンを使用してください。 また、取り付けは専門業者に依頼してください。 ご自分で取り付けされ不備があると、感電や火災、水漏れの原因になります。
湿気・油分や振動の多いところには設置しない **直射日光のあたるところや熱源の近くには設置しない** 故障の原因になります。
ノイズの発生するところには設置しない 誤動作の原因になります。

使用上の注意事項

⚠ 警　告
ぬれた手でスイッチを操作しない、制御装置をぬらさない 制御装置をぬらさないようにご注意ください。 感電や火災、故障等の原因になります。
異常時(こげ臭い等)は、室内ユニットの電源を切る 異常のまま運転を続けると感電や火災、故障等の原因になります。 お買いあげの販売店にご相談ください。
製品をベンジンやシンナー、化学雑巾などでふかない 変色、故障の原因になることがあります。汚れがひどいときは、水でうすめた中性洗剤を布につけ、よく絞った状態でふき取り乾いた布で仕上げてください。

移設・修理時の注意事項

⚠ 警　告
改修はしない、移動再設置は、販売店に相談する 改修は絶対にしないでください。 制御装置を修理、移動再設置する場合はお買い上げの販売店または専門業者にご相談ください。 据付や修理に不備があると感電や火災の原因になります。

各部のなまえとはたらき

操作ボタン

リモコンセンサー
室内ユニットの温度センサーと同様に本機でも周囲の温度を検知することができます。

運転ランプ
運転中は点灯します。
異常時または保護装置動作中は点滅します。

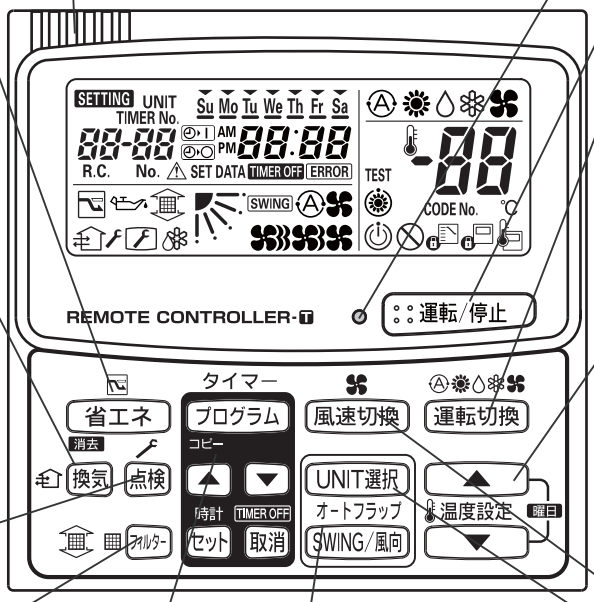
省エネボタン
省エネ設定するときに使用します。

運転／停止ボタン

換気ボタン
市販の換気扇等を接続したときに使用します。換気ボタンを押すと、換気扇が運転、停止します。エアコンを運転、停止した場合は換気扇も運転、停止します。

運転切換ボタン

温度設定ボタン
設定温度を変更するときに使用します。
また、タイマープログラムや現在時刻設定時に曜日を変更するときにも使用します。



点検ボタン
このボタンは使用しません。

風速切換ボタン
風速を変更するときに使用します。

フィルターボタン
▦表示を消灯させるときに使用します。フィルターを掃除後、ボタンを押してください。

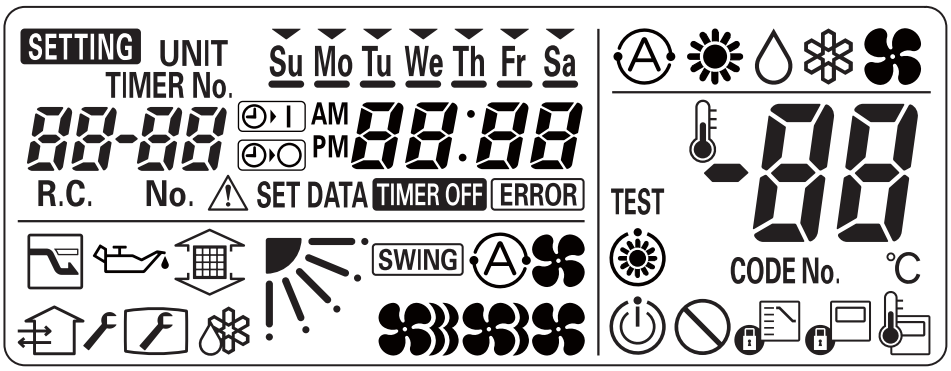
風向切換ボタン
自動スイングやフラップの角度を変更するときに使用します。

ユニット選択ボタン
１台のリモコンで室内ユニットを複数運転している場合、それぞれの風向切換時に使用します。

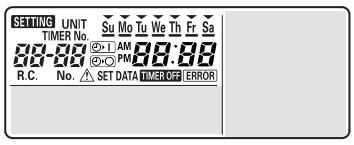
タイマー設定ボタン
各種設定に使用します。

液晶表示

・全体図



・左上図



Su	日曜日	Th	木曜日
Mo	月曜日	Fr	金曜日
Tu	火曜日	Sa	土曜日
We	水曜日		

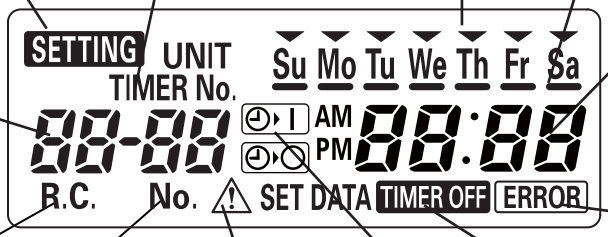
現在曜日表示（▼印）

SETTING 表示
設定中に点滅します。

TIMER No. 表示
タイマー設定中に表示します。

プログラム予約表示（▁印）
プログラムをセットした曜日を表示します。

ユニットNo. 表示
ユニット選択ボタンで選択されている室内ユニットや異常表示をしている室内ユニットNo. を表示します。



現在時刻表示

ERROR 表示
エラー時に表示します。

TIMER OFF 表示
タイマー機能が無効になっているときに表示します。

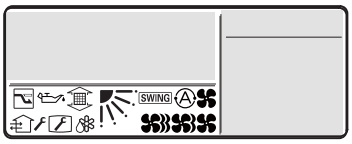
R.C. 表示
系統番号を表示します。

No 表示
室内ユニット番号を表示します。

⚠ 表示
保護動作中や、異常時に表示します。

タイマープログラム表示
◔ タイマー設定された時刻に運転します。
◔ タイマー設定された時刻に停止します。

・左下部



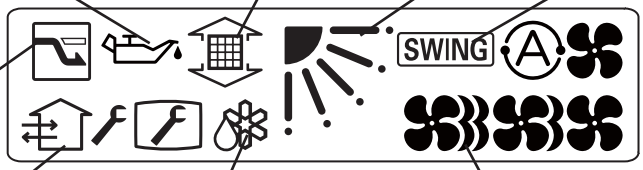
表示
フィルターの掃除時期をお知らせします。

表示
フィルター昇降中に表示します。

風向表示
フラップの位置を表示します。

表示
エンジンオイルの交換時期に表示します。

SWING 表示



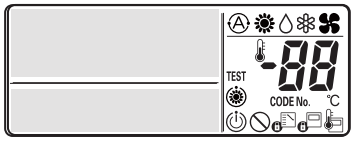
表示
省エネ中に表示します。

表示
除霜中に表示します。

風速表示
選択されている風速を表示します。
風速自動 急風 強風 弱風

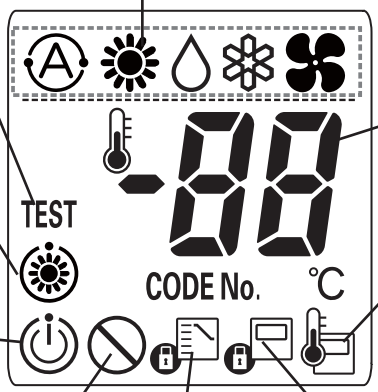
表示
市販の換気扇等を接続している場合、換気扇が運転中に表示します。

・右部



運転モード表示
冷暖自動 暖房 除湿（ドライ） 冷房 送風

TEST表示
試運転中に表示します。



設定温度表示

表示（暖房準備）
表示中は、送風機が停止、または、微風運転になります。

表示
リモコンセンサー使用時に表示します。

表示（運転準備）
運転準備中に表示します。

表示（集中管理中）
遠隔側でリモコン操作禁止設定している場合、リモコン操作時に が点滅し変更を受け付けません。

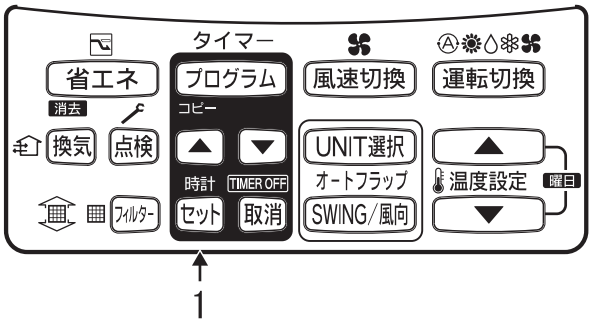
表示（この機能は使用できません）
ボタンを押しても操作できないときに表示します。

表示（運転切換管理中）
暖房、冷房の切換禁止中に表示します。

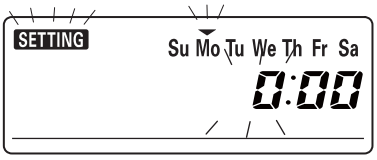
正しい使いかた

現在時刻の合わせかた

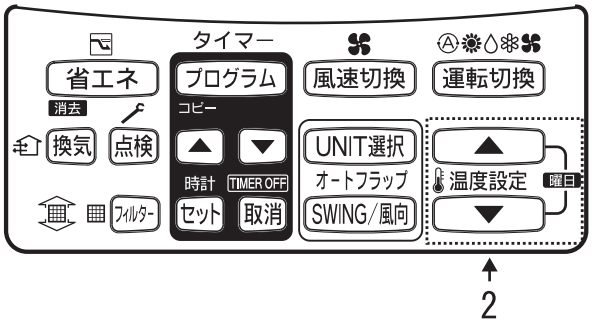
火曜日の8時30分に現在時刻を設定する例を示します。



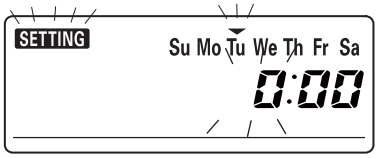
1. セットボタンを2秒以上押すと、現在の曜日・時刻設定画面に切り換わります。



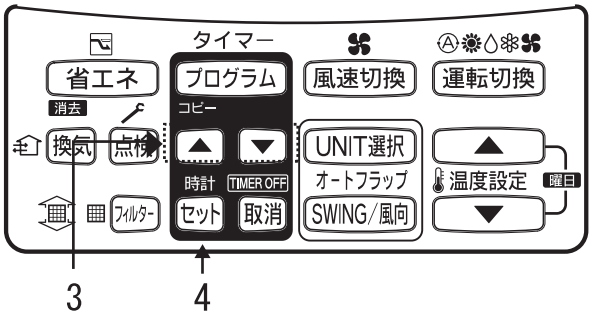
SETTING、曜日“▼”、“時”が点滅表示します。



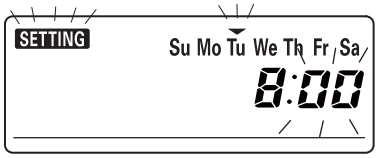
2. 現在の曜日“▼”を合わせます。
▲ ▼ ボタンを押すと、曜日“▼”が左右に移動するので **Tu** に合わせます。



時刻設定画面のとき温度変更ボタンは曜日変更ボタンになります。

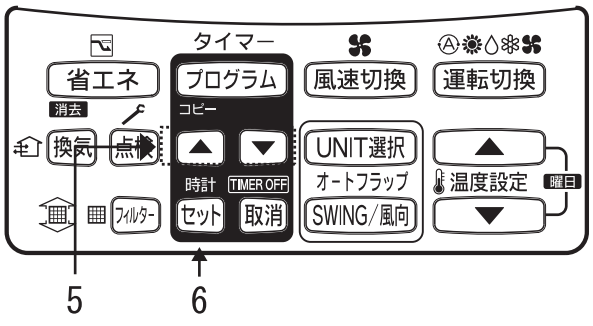


3. ▲ ▼ ボタンを押すと、現在の“時”が変わります。
4. “8:00”に合わせてセットボタンを押します。



“時”が点灯し、“分”が点滅します。

AM/PM表示にしている場合、AM0～11/PM0～11の表示になります。

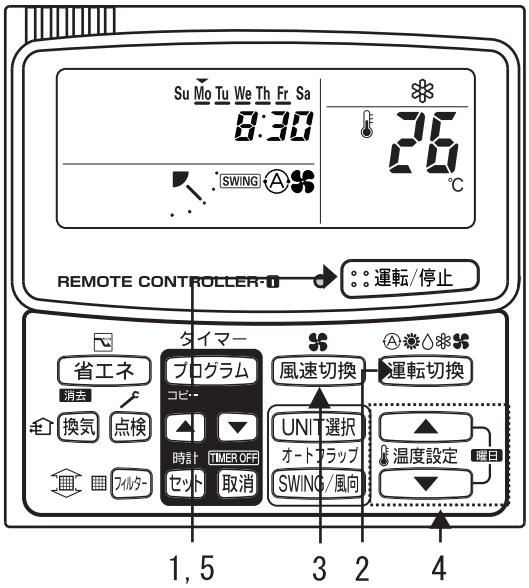


5. ▲ ▼ ボタンを押すと、現在の“分”が変わります。
6. “8:30”に合わせセットボタンを押すと、曜日・時刻が設定され、元の画面に戻ります。

※設定中に取消ボタンを押したとき、または、３分間操作をしなかった場合、曜日・時刻設定を終了します。この場合、途中までの設定は全て無効となります。
※現在の時刻が設定されていないときは、“－－:－－”表示になります。
１時間以上の停電があったときは、曜日・時刻設定が無効になっていないかご確認ください。

運転のしかた

はじめに
室内ユニット本体の電源が入っているかご確認ください。

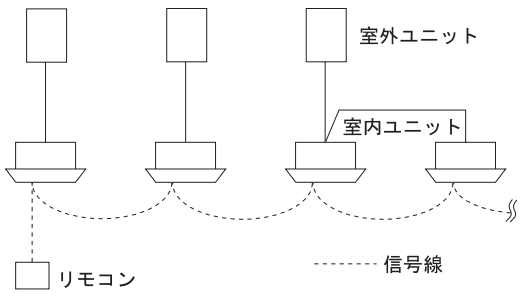


1. 運転/停止 ボタンを押すと運転が開始します。
2. 運転切換 ボタンを押して、Ⓐ冷房自動、暖房、除湿（ドライ）、冷房、送風のいずれかにします。
3. 風速切換 ボタンを押して、お好みの風速にします。Ⓐ風速自動にすると、風速は自動的に切り換わります。
4. ▲ ▼ ボタンを押してお好みの温度にします。
   送風時は温度設定ができません。
5. もう一度 運転/停止 ボタンを押すと運転が停止します。

※Ⓐ冷房自動は設定温度と室温の差によって暖房、冷房を自動的に行います。
※リモコンで停止した場合、室外ユニットの圧縮機が停止しても、室外ユニットファンは、しばらく運転するときがあります。
※通常の方法で停止できないとき室内ユニットの電源を切ってから、お買い上げの販売店へお知らせください。
※機種によって、運転開始から設定風速に到達するまでに、約10秒かかることがありますが、故障ではありません。
※暖房時、弱風で運転しても暖まりがよくない場合は風速を 急風または 強風に切り換えてみてください。
※温度センサーが感じる温度は室内ユニットの吸込口付近の温度ですので、据付状態により室温とは多少異なります。設定数値は室温の目やすとしてください。

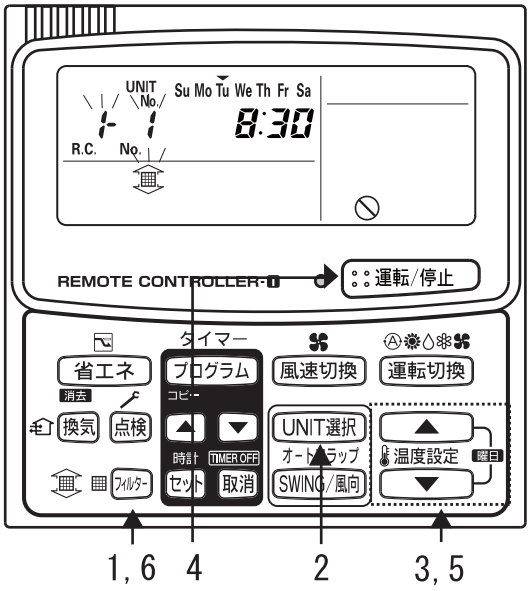
複数台の同時運転について

グループ制御はひとつの広い部屋を複数台のエアコンで空調する場合に適しています。
１台のリモコンで室内ユニット最多８台まで操作できます。
温度センサーは室内ユニット側を使用ください。



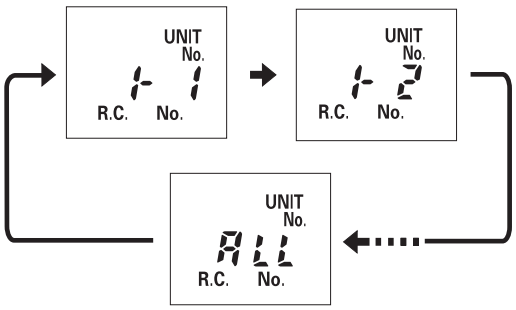
昇降グリルの操作のしかた

(別売の昇降グリルを接続してある場合)
昇降グリルの操作を行うとき、操作ボタンを押してから、昇降グリルが下降・停止上昇するまでに数秒かかります。
昇降グリルについての詳しい説明は、昇降グリルに付属されている取扱説明書をご覧ください。



ユニット選択について

UNIT選択 ボタンを押すごとに次のように切り換わります。
R.C. は系統番号
No. は室内ユニット番号を意味します。



1. フィルター ボタンを1秒以上押すと が点滅します。
(室内ユニットの運転は停止します。)
⃠ が表示されたとき、昇降グリルは接続されていません

2. 1台のリモコンで室内ユニットを複数台運転している場合(グループ制御)は **UNIT No.** が表示されますので UNIT選択 ボタンを押して、操作する室内ユニットを選択してください。

3. ▼ ボタンを押すと、グリルは下降します。
昇降グリルはゆっくりと降りてきます。
障害物に当たったとき、昇降グリルは停止します。

4. 運転/停止 ボタンを押すと、グリルは停止します。
停止を押さないで下げていくと、自動的に停止します。

5. ▲ ボタンを押すと、グリルは上昇します。
昇降グリルがきちんと収まると、収納動作を2回くり返した後、モーターが停止します。
モーターが停止したことを確認してください。

6. フィルター ボタンを2回押すと 表示が消えます。
昇降グリルが動作中にフィルター ボタンを2回押すと昇降グリルは停止して、リモコン表示は消えます。

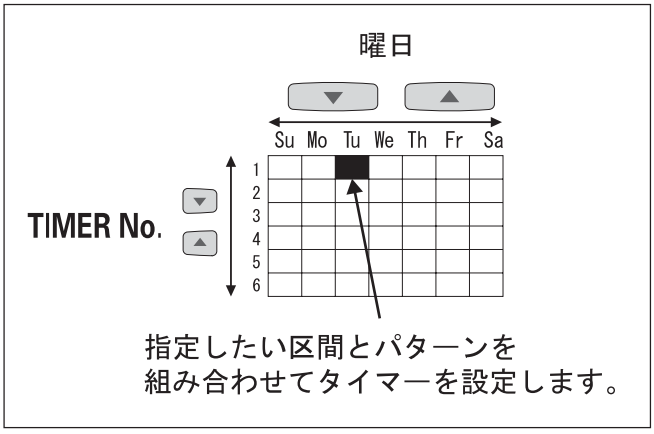
プログラムの合わせかた

・プログラムタイマーの機能

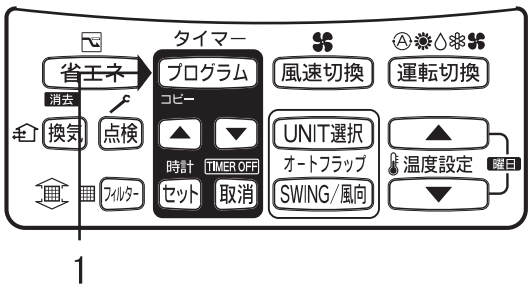
曜日ごとに任意のタイマーを割り当て、
プログラムを設定します。
1日に6回、1週間に最大42回の
プログラムを設定できます。
タイマーのパターンは4種類あります。

1. 運転
2. 停止
3. 運転＋設定温度変更
4. 設定温度変更

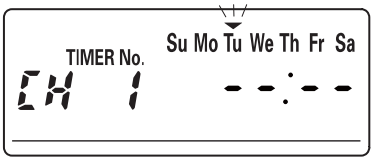
参考（プログラムタイマーのイメージ）

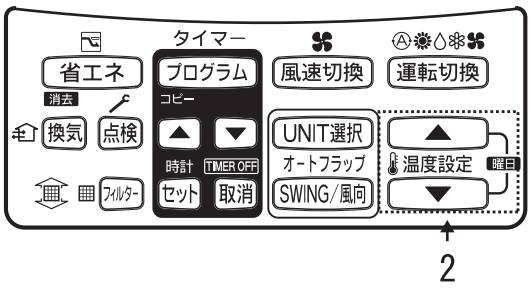


・プログラムタイマーの確認

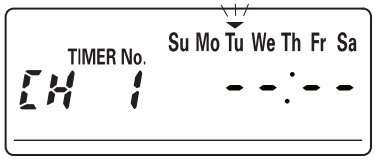


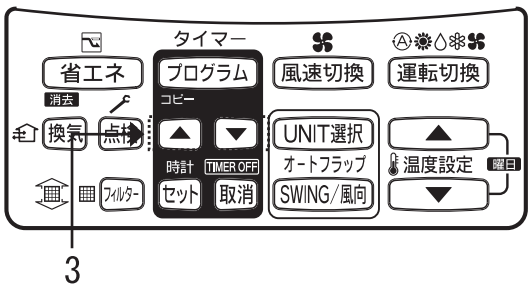
1. プログラム ボタンを押すと、
プログラム確認画面(CH が点灯)に切り換わります。
初めて設定する場合は、現在の曜日と
TIMER No.“1”が表示されます。
時刻は“--:--”を表示します。



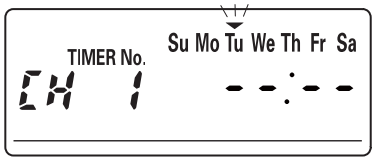


2. ▲ ▼ ボタンを押して
曜日“▼”を左右に移動し曜日を選択します。





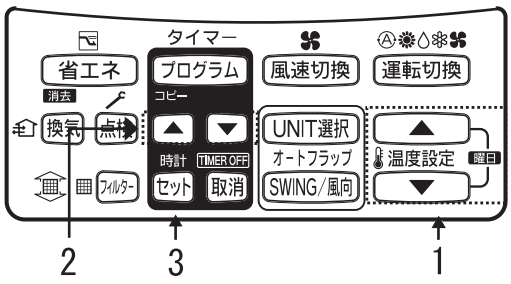
3. ▲ ▼ ボタンを押して、
TIMER No.1～6のいずれかを選択します。



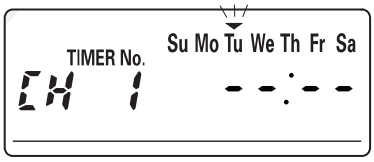
プログラム確認画面(CH)を終了する場合は
取消 ボタンを押します。

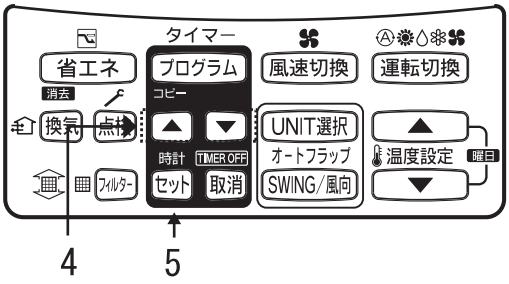
・プログラムタイマーの変更

火曜日のTIMER No.1に、8時30分のタイマーを設定する例を示します。

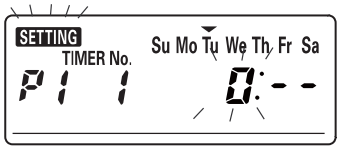


1. プログラム確認画面（CHが点灯）で ▲ ▼ ボタンを押してタイマーを変更したい曜日を選択します。
2. ▲ ▼ ボタンを押して TIMER No. を選択します。
3. セット ボタンを押すと“時”の設定(P 1が点灯)に切り換わります。



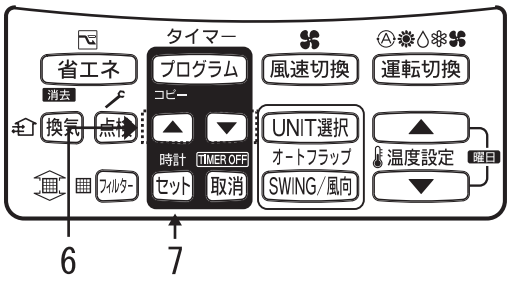


4. ▲ ▼ ボタンを押し、“時”を合せます。

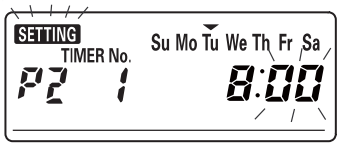


SETTING と“時”が点滅表示します。

5. “8:--”に合わせ セット ボタンを押すと、“時”が 確定し、“分”の設定画面(P2が点灯)に切り換わります。



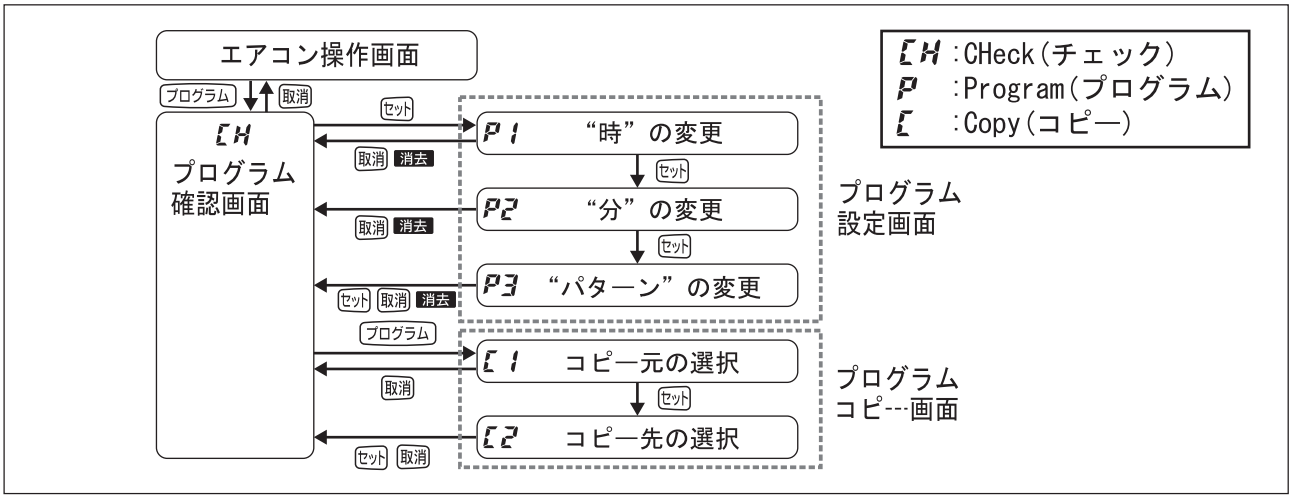
6. ▲ ▼ ボタンを押し、“分”を合せます。

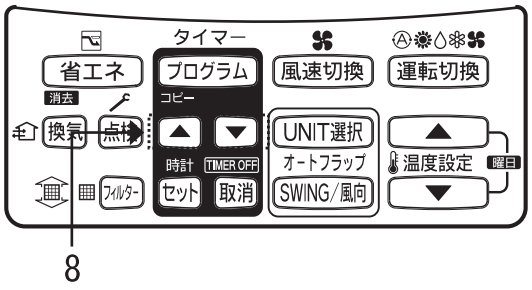


SETTING と“分”が点滅表示します。

7. “8:30”に合わせ セット ボタンを押すと“分”が確定し“パターン”の設定(P3が点灯)に切り換わります。

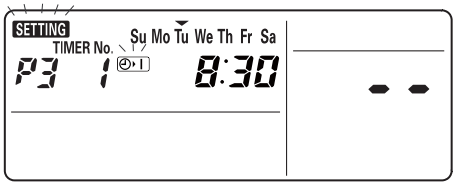
参考(設定モ---ドの状態遷移)





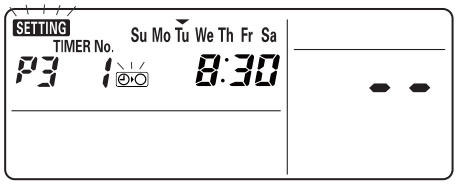
8. ▲ ▼ ボタンを押すと
“パターン”を選択します。
プログラムパターンは4種類あります。

パターン1
火曜日の8時30分に室内機が運転します。



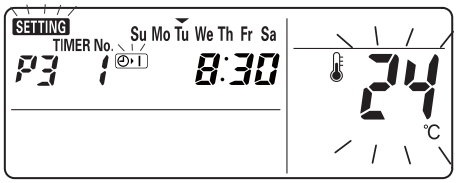
SETTING と ⏲▸I が点滅

パターン2
火曜日の8時30分に室内機が停止します。



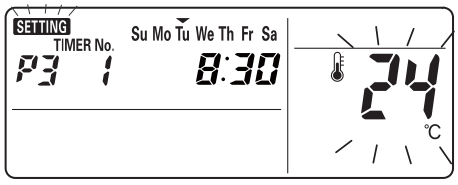
SETTING と ⏲▸○ が点滅

パターン3
火曜日の8時30分に設定温度24℃で
室内機を運転します。

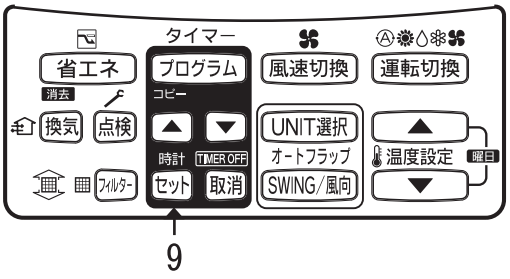


SETTING と ⏲▸I と温度表示が点滅
▲ ▼ ボタンを押して
設定温度を変更します。

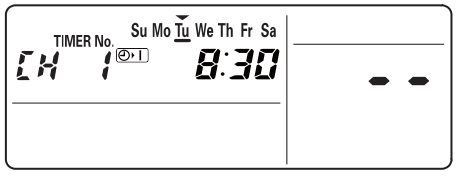
パターン4
火曜日の8時30分に設定温度を24℃に
変更します。



SETTING 温度表示が点滅
▲ ▼ ボタンを押して
設定温度を変更します。



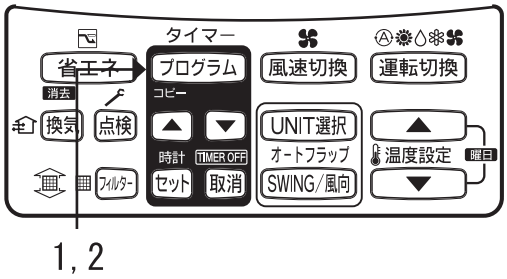
9. パターンを選択し セット ボタンを押すと、
プログラムタイマー設定を確定し
プログラム確認画面(CH)に戻ります。
パターン1を選択した場合、下図のようになります。
曜日の下にプログラム予約表示(▁印)が表示します。



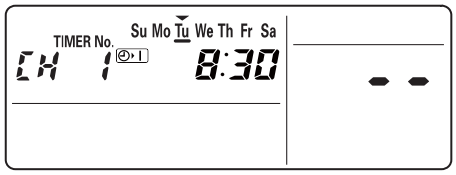
※タイマーを複数設定した場合、自動的に時刻順に並び換えを行います。
※設定中に 取消 ボタンを押したときは、プログラム確認画面(CH)に戻ります。
※設定中に、３分間操作をしなかった場合は、通常画面に戻ります。
この場合、途中までの設定は全て無効になります。

・プログラムタイマーのコピー

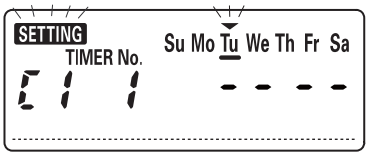
すでに設定しているプログラムを曜日単位でコピーすることができます。
火曜日のプログラムを水曜日にコピーする例を示します。



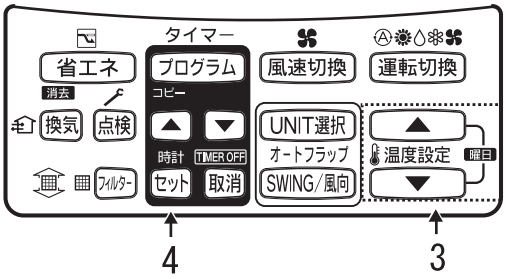
1. プログラム ボタンを押して、
プログラム確認画面(CH)を表示します。



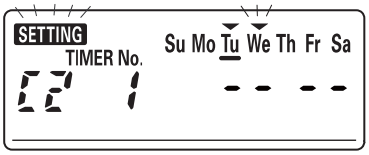
2. プログラム ボタンを押して、
コピー元設定画面(C 1)を表示します。



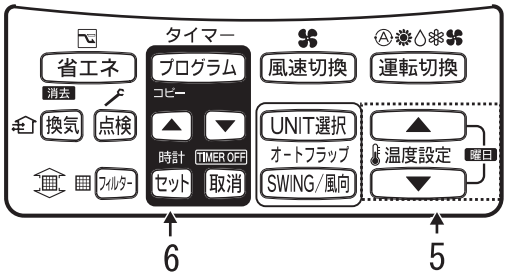
SETTINGと
コピー元の曜日“▼”
が点滅します。



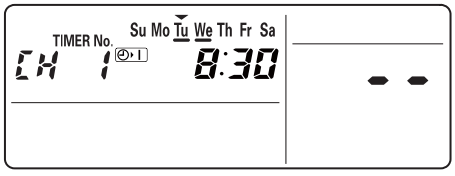
3. ▲ ▼ ボタンを押して、
コピー元の火曜日を選択します。
4. セット ボタンを押すと、コピー元を確定し
コピー先設定画面(C2)を表示します。



SETTINGと
コピー先の曜日“▼”
が点滅します。



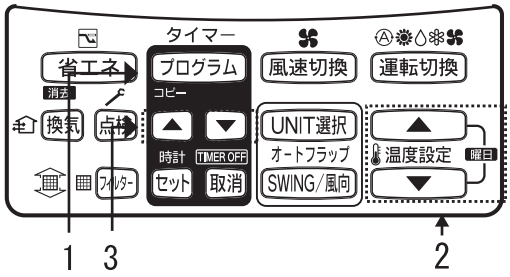
5. ▲ ▼ ボタンを押して、
コピー先の水曜日を選択します。
6. セット ボタンを押すと、コピーが完了し
プログラム確認画面(CH)に戻ります。
水曜日の下にもプログラム予約表示(▁印)
が表示します。



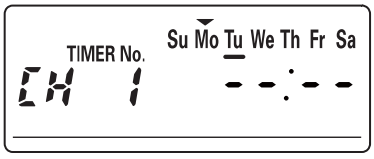
※すでにプログラムされている曜日をコピー先に設定した場合は
プログラムが上書きされます。

・プログラムタイマーの消去

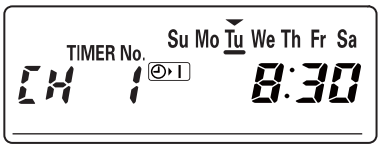
火曜日のTIMER No.“1”を消去する例を示します。



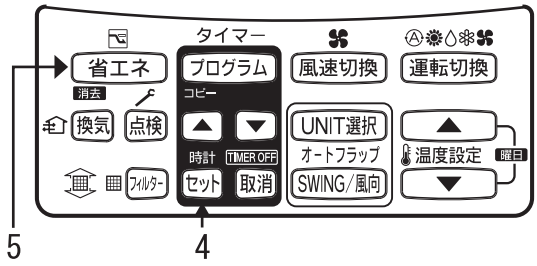
1. プログラム ボタンを押して、
   プログラム確認画面(CH)を表示します。



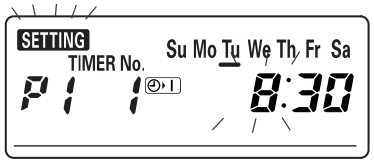
2. ▲ ▼ ボタンを押して、
   火曜日を選択します。



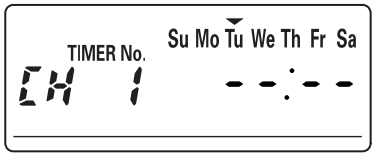
3. ▲ ▼ ボタンを押して、
   TIMER No.“1”を選択します。



4. セット ボタンを押して、
   プログラム設定画面(P 1)を表示します。



5. 省エネ 消去 ボタンを押して、
   プログラムを消去します。
   プログラム予約表示(＿印)が消えている
   ことを確認します。



※TIMER No.1以外のタイマーが設定されている場合は、プログラム予約表示(＿印)は
　表示されたままになります。
※消去後はプログラム確認画面(CH)に戻ります。
※設定中に取消ボタンを押したときは、プログラム確認画面(CH)に戻ります。
※設定中に３分間操作をしなかった場合は、通常画面に戻ります。

・プログラムタイマー無効

プログラムタイマーを休止する場合、下記の方法で
全てのタイマーを無効にすることができます。
タイマーを無効にすると、無効を解除するまでプログラムを行いません。

≪タイマー無効の設定方法≫
取消 TIMER OFF ボタンを２秒以上押し続けてください。
液晶画面に TIMER OFF が表示されると次のプログラムから無効になります。

≪タイマー無効の解除方法≫
取消 TIMER OFF ボタンを２秒以上押し続けてください。
液晶画面の TIMER OFF が消えると次のプログラムから有効になります。

・停電について

短時間の停電から復帰したときは、復帰後の時刻のプログラムから有効になります。
1時間以上停電したときは、現在時刻情報が消えてしまうことがあるので
現在時刻をご確認ください。
現在時刻が設定されていないとプログラムは行いません。

修理を依頼される前に

修理を依頼される前に、次のことをお調べください。

症　状		原　因	処　置
もう一度お調べください	運転/停止 ボタンを押しても運転しない	停電していないか？	停電から復帰を確認してから、再度 運転/停止 ボタンを押してみてください
		室内ユニットの電源が入っているか？	切れていたら入れてください

以上のことをお調べいただき、それでもなお異常のあるときは運転を停止してから室内ユニットの電源を切り、お買いあげの販売店に品番と症状をご連絡ください。なおご自分での修理は、危険ですから絶対にしないでください。また、リモコン液晶表示部に点検マークと E、F、H、L、Pのアルファベットと数字の組み合わせが表示されたときは、その内容もご連絡ください。

仕　様

機　　種	RCS-TM80E
外 形 寸 法	（高さ）120×（幅）120×（奥行）16　mm
接 続 台 数	室内ユニット 最大 8台
時 計 方 式	水晶時計
時 計 精 度	± 30 秒／月（25℃）定期的に合わせてください。
表　　示	液晶表示
電　　源	DC16V（室内ユニットより供給）

お客さまメモ

お買いあげの際に記入しておきますと、修理などを依頼される時便利です。

品番	
据付年月日	年　月　日
お買いあげ販売店名	電話番号　（　）

三洋電機株式会社

854646090210 01